

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Publication Périodique

EDITION DE LA STATION NORD, PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE

Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la Circonscription:

Cité Administrative - 59048 LILLE Cédex - Tél.: (20) 52.72.80 - (20) 52.12.21

Station d'Avertissements Agricoles de TILLOY-les-MOFFLAINES:

B.P. 355 - 62026 ARRAS Cédex - Tél.: (21) 59/99/35

DLP-9-8-82032

**BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES**

Abonnement Annuel: 85,00 F.

Régisseur de Recettes DDA  
du Pas-de-Calais  
CCP: 5701.50 Lille

BULLETIN n° 281 du 7 SEPTEMBRE 1982

## CULTURES ORNEMENTALES

### CHRYSANTHEMES :

#### - POURRITURES GRISES (Botrytis) :

La conjonction de températures entre 12 et 20° C et d'une humidité élevée favorise leur développement (dégâts sur boutons floraux et inflorescences).

#### Mesures préventives :

Ecartement suffisant, aération suffisante sous abri, nettoyage des plantes.

#### Traitements :

Au minimum, un traitement avant la rentrée sous abri avec :

\* ROVRAL (iprodione),

\* RONILAN (vinchlozoline),

\* SUMISCLEX (procymidone),

(150 g de produit commercial / Hl pour les trois produits).

#### Remarques :

Les spécialités à base de bénomyl, thiophanate méthyl, thirame, dichlofluanide sont utilisables si les risques sont estimés faibles (plantes parfaitement saines à la rentrée sous abri).

#### - ROUILLE BLANCHE :

Compte tenu des risques d'apparition de souches résistantes par l'usage exclusif de l'oxycarbène, on a intérêt à alterner les matières actives et à utiliser successivement :

\* oxycarbène (PLANTVAX) 0,25 l de P.C. / Hl,  
(éviter le ruissellement sur le substrat)

\* mancozèbe (Nombreuses spécialités) 160 g de M.A. / Hl,

\* triforine (FUNGINEX - SAPROL) 0,15 litres de P.C. / Hl.

Traiter tous les 10 jours (plus espacé si temps sec).

#### - ROUILLE BRUNE et SEPTORIOSE :

Le programme précédent permet de lutter également contre ces maladies. Si elles sont seules à craindre (absence de rouille blanche), le manèbe, le mancozèbe (160 g de M.A. / Hl) ou le zinèbe (200 g de M.A. / Hl) sont suffisants. Le captane (150 g de M.A. / Hl) n'est valable que contre la septoriose.

**- OIDIUM :**

Maladie également fréquente en arrière saison.

On peut utiliser entre autres :

- \* dinocap (nombreuses spécialités) 18,25 g de M.A. / Hl,
- \* chinomethionate (MORESTAN) 7,5 g de M.A. / Hl,
- \* triforine (FUNGINEX - SAPROL) déjà citée pour la rouille blanche.

**- ASCOCHYTA :**

Taches brunes auréolées sur les feuilles, tiges, boutons floraux et fleurs.

Parmi les matières actives citées précédemment, benomyl, thiophanate méthyl, manèbe, mancozèbe, zinèbe, triforine sont efficaces.

**ARBORICULTURE FRUITIERE**

**CARPOCAPSE**

Conséquence probable des conditions de l'année, le deuxième vol a été relativement important au mois d'août (en particulier Centre Nord - Pas-de-Calais - Thiérache - Valois) avec un maximum du 17 au 26 août et il se poursuit encore mais faiblement.

Les conditions climatiques de la deuxième quinzaine d'août ont été peu favorables à la reproduction et ont rallongé l'incubation. Compte tenu du relèvement des températures depuis la fin de la semaine dernière, il convient de protéger les parcelles les plus exposées (proximité d'arbres non entretenus - bois) dès réception.

Respecter les délais d'emploi avant récolte compte tenu de la date prévue pour celle-ci.

**CULTURES LEGUMIERES**

**POIREAU**

Intervention dès l'apparition des premiers symptômes de rouille avec :

- \* mancozèbe (DITHANE M 45, SANDOZEBE) 160 g de M.A. / Hl
- \* manèbe (Nombreuses spécialités) 160 g de M.A. / Hl
- \* propinèbe (ANTHRACOL) 210 g de M.A. / Hl

Le traitement est également efficace contre le mildiou. En profiter pour rétablir ou maintenir la protection contre la teigne.

**GRANDES CULTURES**

**LUTTE CONTRE LES ADULTES D'ALTISES ET DU CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL**

Dans notre bulletin en date du 16 août, au chapitre "incorporation au sol d'un insecticide au moment du semis, il fallait lire :

- \* thiophanox (DACAMOX 5 G) 450 g de M.A. / Ha et non 30 g,
- \* terbuphos (COUNTER 5 G) 600 g de M.A. / Ha et non 40 g,
- \* carbofuran (CURATER) 450 g de M.A. / Ha et non 30 g.